



Empowering you to work smarter

NSTL
Pince de température
numérique intelligente
Manuel de l'utilisateur



NAVAC Inc.
www.NavacGlobal.com
Tel/Fax: +1 877 MY-NAVAC
877 696 2822
MADE IN PRC



Le non-respect des avertissements
peut causer la mort ou des blessures graves.
**CONSERVER CE MANUEL POUR
RÉFÉRENCE ULTÉRIEURE**

SOMMAIRE

I. Informations relatives à la sécurité	01
II. Présentation du produit	02
III. Spécifications techniques	02
IV. Affichage à l'écran	03
V. Voyant lumineux	03
VI. Alarmes	03
VII. Connexion Bluetooth	04
VIII. Mise en veille/arrêt de l'appareil	04
IX. Indication de fin de température	04
X. Fonction des boutons	04
XI. Vue éclatée	05
XII. Méthodes de téléchargement	06
XIII. Méthodes de connexion	06
XIV. Introduction à la page	07

I. Informations relatives à la sécurité

Veillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser, de réviser ou d'entretenir l'appareil. Cela permettra d'assurer un fonctionnement stable à long terme et de comprendre les considérations de sécurité et les précautions opérationnelles.

Veillez vérifier soigneusement si le produit que vous avez reçu correspond à celui que vous avez commandé, si les accessoires et le manuel d'instructions sont complets et s'il n'y a pas eu de dommages pendant le transport. En cas de problème, veuillez contacter rapidement notre service marketing ou notre distributeur local.

La lecture attentive du manuel et le respect des procédures d'utilisation correctes vous permettront d'utiliser l'appareil en toute sécurité et de prolonger sa durée de vie.

Avertissement

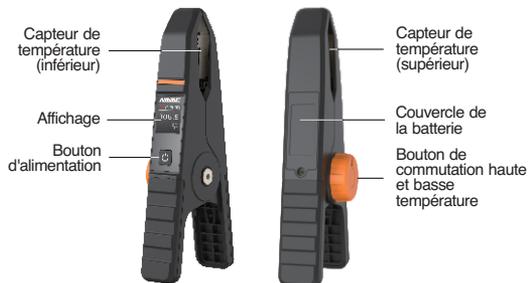
1. Veuillez ne pas fixer ce produit sur des objets fragiles, cassables ou rayables, car il possède une force de serrage élevée.
2. Attention aux blessures causées par le serrage.
3. Ce produit est conforme à la norme d'étanchéité IP54 ; cependant, évitez de l'utiliser dans des environnements sous-marins afin d'éviter tout dommage potentiel.

Attention

1. L'alimentation électrique utilisée doit correspondre à celle spécifiée sur le produit.
2. Son produit est capable de mesurer des diamètres de tuyaux compris entre Ø 0,75in et Ø 4.1in.

Ce produit est conçu pour l'entretien et la réparation des systèmes CVC et est destiné à être utilisé par des techniciens qualifiés.

II. Présentation du produit

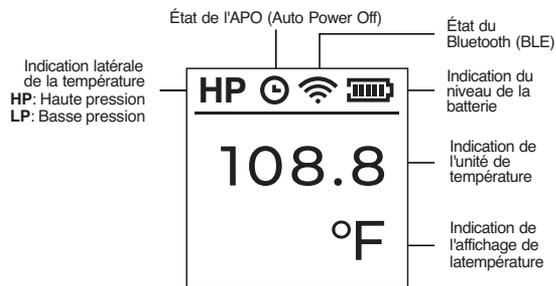


III. Spécifications techniques

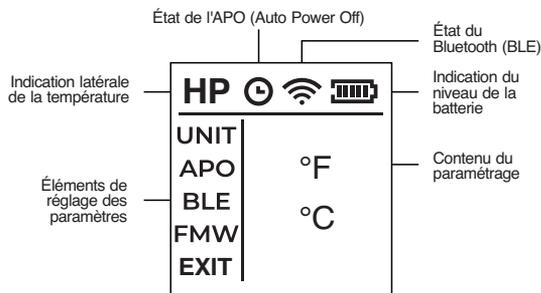
Numéro de modèle	NSTL
Plage de mesure	-40~257°F
Précision de la mesure	±2.7°F
Résolution	0.1°F
Environnement de travail	-4~58°F, 10~75%RH
Batterie	2 piles AAA
Portée Bluetooth	164 ft (50m) ligne de vue

IV. Affichage à l'écran

Interface principale :



Interface de paramétrage



Éléments du contenu du paramétrage	Contenu du paramétrage
UNIT (unité de pression)	°F, °C
APO (extinction automatique)	ON, OFF
BLE (commutateur Bluetooth)	ON, OFF
FMW (informations sur le matériel)	VER : version du matériel ; MAC : Adresse Bluetooth
EXIT (sortir du projet)	Retour à l'écran d'accueil

V. Voyant lumineux

Lorsque l'appareil est à l'écran : la lumière verte indique que le bouton est enfoncé.

Lorsque l'appareil est hors écran :

1. Lorsque le Bluetooth n'est pas connecté, le témoin lumineux clignote lentement ;
lorsque le Bluetooth est connecté, le témoin lumineux clignote rapidement.
2. Le voyant vert indique que la pince est fermée ou que la mesure est en cours ;
le voyant jaune indique que la pince de serrage est ouverte ou déconnectée.
3. Lorsque la puissance de l'appareil est faible, le voyant rouge clignote lentement.
4. En cas de dysfonctionnement, le voyant rouge clignote rapidement.

VI. Alarmes

Sur l'échelle :

1. Lorsque la température est comprise entre 257~302°F, l'avertisseur sonore retentit à 0,5S. et la valeur clignote.
 2. Lorsque la température est inférieure à -40°F ou supérieure à 302°F, l'avertisseur sonore retentit. pendant une longue période et afficher "OL".
- Défaillance matérielle : en cas de défaillance de la fonction Bluetooth de l'appareil, l'avertisseur sonore retentit à 1 seconde. et affiche "ERR..".
Séparation du mandrin de l'appareil/défaillance du capteur : L'avertisseur sonore retentit une fois et l'écran affiche "OPEN".

VII. Connexion Bluetooth

Bluetooth déconnecté ou en cours de diffusion : L'icône  Bluetooth clignote à l'écran.

Bluetooth connecté : L'icône  Bluetooth reste fixe.

Bluetooth désactivé : L'icône  Bluetooth n'est pas affichée.

VIII. Mise en veille/arrêt de l'appareil

Si l'appareil reste inactif pendant 1 minute, il passe en mode veille et éteint l'écran.

Si l'appareil reste inactif pendant 2 heures, il s'éteint automatiquement.

IX. Indication de fin de température

Tournez la molette latérale vers l'avant et l'écran de l'appareil s'affichera sur le côté LP.

Placez la molette de défilement latérale horizontalement et l'affichage de l'appareil sera sur le côté HP.

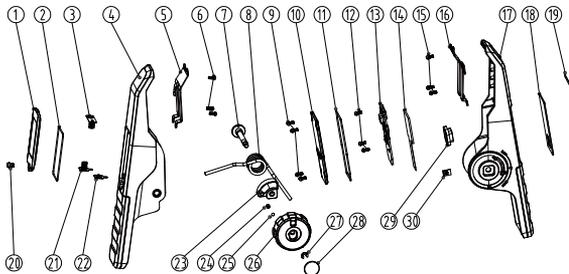
X. Fonction des boutons

Mise en marche/arrêt : Appuyez sur le bouton et maintenez-le enfoncé pendant au moins 2 secondes pour mettre l'appareil sous tension.
Pour l'éteindre, appuyez sur le bouton et maintenez-le enfoncé pendant au moins 2 secondes après la mise sous tension de l'appareil.

Fonctionnement :

1. Double-cliquez sur le bouton de l'interface principale pour naviguer dans les paramètres et pour confirmer les sélections.
2. Dans l'interface de paramétrage, il est possible de basculer entre les éléments de gauche. La séquence de ces réglages comprend l'unité de température, l'heure d'arrêt automatique, le commutateur Bluetooth, les informations sur le matériel et la sortie du projet.
3. Cliquez une fois pour sélectionner les paramètres, puis double-cliquez pour confirmer et revenir à l'interface de gauche ; double-cliquez sur la touche de sortie pour revenir à l'interface principale.

XI. Vue éclatée



Pièce détachée

Num	Objet	No.	Objet
1	Assemblage du couvercle de la batterie	16	Conducteurs thermiques du corps du clip supérieur
2	Anneau étanche du couvercle de la batterie	17	Pince supérieure
3	Shrapnel de batterie positif et négatif	18	Lentille
4	Clip supérieur	19	Bande décorative
5	Corps du clip inférieur	20	Vis à tête cylindrique M3 pour barre lumineuse
6	Vis à tête à tête cylindrique Phillips	21	Éclat négatif de la batterie
7	Pivot	22	Éclat positif de la batterie
8	Ressort de torsion	23	Écrou pivotant
9	Vis à tête à tête cylindrique en croix	24	Ressort
10	Couvercle du compartiment PCB	25	Boule en acier
11	Compartiment PCB Anneau étanche	26	Bouton
12	Vis à tête à tête cylindrique en croix	27	Retenue ouverte
13	PCBA Carte mère	28	Plaque de recouvrement décorative
14	Écran de 3 pouces	29	Clé de l'interrupteur
15	Vis à tête à tête cylindrique Phillips	30	Petite plaque de l'interrupteur Hall

XII. Méthodes de téléchargement

Pour Apple :

Recherchez "myNAVAC" dans l'App Store, puis téléchargez et installez l'application.



Téléchargement iOS
(iOS 12.0 ou supérieur)

Pour Android :

Recherchez "myNAVAC" dans le Google Play Store, puis téléchargez et installez l'application.



Téléchargement Android
(Android 7.0 ou supérieur)

XIII. Méthodes de connexion

Connexion au compte :

Une connexion réseau est nécessaire. Toutes les données sont stockées sur le serveur d'arrière-plan.

Mode visiteur :

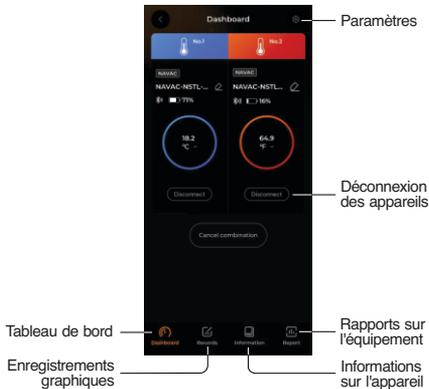
Aucune connexion réseau n'est nécessaire. Toutes les données sont stockées localement sur le téléphone portable.

XIV. Introduction à la page

Interface principale



Page de l'appareil :



Record du palmarès :



Informations sur l'appareil :



Interface de configuration :

